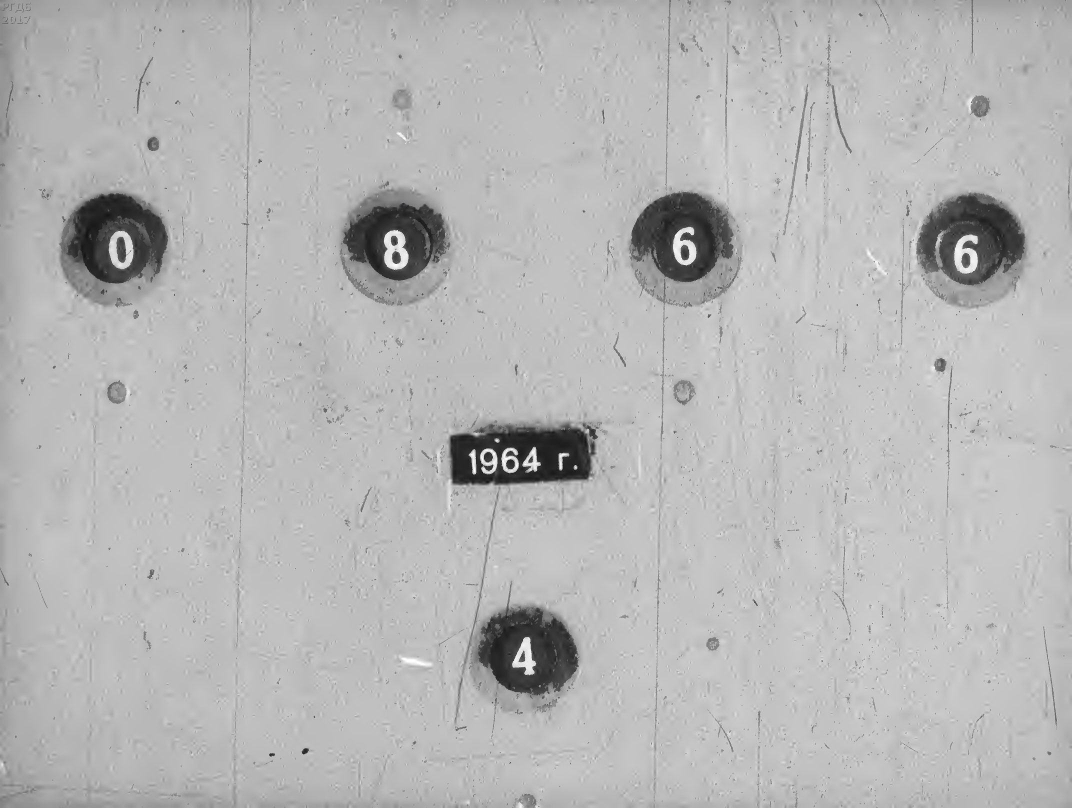
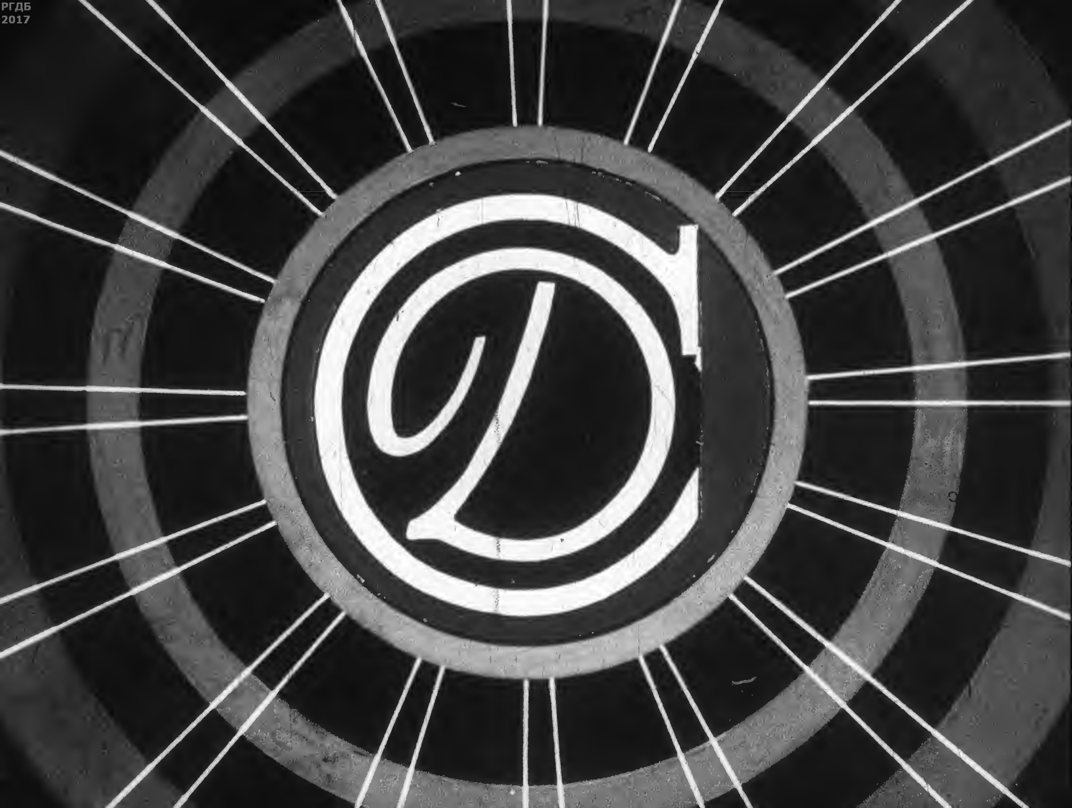

0
8
6
6
1964 г.
4



Природные зоны СССР

Диафильм по географии
для 7 класса

Производство студии „Диафильм", 1961 г.

Велики просторы нашей Родины. От самой северной точки СССР на мысе Челюскина до самой южной точки страны близ Кушки – почти 4,5 тысячи километров. На территории СССР имеются все почвенно-растительные зоны холодного и умеренного поясов.



Бескрайние льды Северного Ледовитого океана и часть островов, расположенных в нём, относятся к ледяной зоне.



4

Во время короткого полярного лета солнце не заходит за линию горизонта, во льдах океана появляются трещины и разводья.

На неприступных скалах островов Северного Ледовитого океана гнездятся птицы, образуя „птичьи базары“.

Гнездовье кайр.





6

В северных и северо-восточных морях водятся тюлени и моржи.
Лежбище моржей на берегу Чукотского полуострова.



7

Советские люди покоряют ледяные просторы Севера. Сотни зимовщиков на полярных станциях, расположенных на побережье, островах и во льдах океана, ведут научные наблюдения.

На дрейфующей станции СП-9.



8

Сквозь льды проложена новая морская дорога на восток — Северный морской путь. Караваны судов перевозят грузы этим путём.



Атомный ледокол „В. И. Ленин“ на Северном морском пути.



10

Вдоль побережья и на некоторых островах Северного Ледовитого океана протянулась тундра.



11

Зимой тундра покрывается тонким снежным покровом. На её широких просторах пасутся стада оленей, которые добывают себе корм из-под снега.



12

В тундре водятся ценные пушные звери: песец и горностай.
Песец в капкане.



Южнее тундра переходит в лесотундру. Здесь часто встречаются деревья с искривлёнными стволами, засохшими верхушками: холодные и сухие северные ветры мешают их росту.



Чем дальше на юг, тем больше появляется деревьев, гуще становится лес. Лесотундра сменяется тайгой.



Тайга протянулась от Балтийского до Берингова моря. По характеру растительности её делят на европейскую и сибирскую.

Сосны на скалах в Карелии.



Чем дальше на восток, тем больше встречается елей и берёз.
Тайга в Коми АССР.

В сибирской тайге растут ели,
пихты, сосны, кедры,

17



лиственницы.





19

В тайге широко развит лесной промысел. Лес из тайги вывозят по узкоколейной железной дороге



и сплавляют по таёжным рекам.



Животный мир тайги богат. Самый ценный пушной зверь здесь соболь.



22

В тайге не только охотятся на пушных зверей, но и разводят их.
Норковая ферма совхоза. Бурятская АССР.



Тайга — основной поставщик пушнины в СССР.



По мере продвижения на юг всё больше встречается лиственных деревьев. Тайга уступает место смешанному лесу.



В смешанных лесах преобладают широколиственные деревья: дуб, клён, липа.



В смешанных и лиственных лесах Европейской части Союза земля покрыта травой.



В лесной зоне, особенно в Полесье и на Западно-Сибирской низменности, много болот.



28

Заболоченные земли осушаются, распахиваются и засеваются различными культурами.

Прокладка осушительных канав.



29

В смешанном лесу на Дальнем Востоке.



Здесь встречаются как северные, так и южные растения.
Лотосы на оз. Ханка.

В лесах Приморья.





Чем дальше на юг, тем реже становятся леса. Лесная зона переходит в лесостепь.



33

В европейской лесостепи чаще всего встречается дуб.



34

В лесостепи на Западно-Сибирской низменности много небольших берёзовых рощ, которые называются колки.



Постепенно леса исчезают совсем, лесостепь переходит в чернозёмную степь.



36

В настоящее время почти вся чернозёмная степь распахана. На севере Казахстана.



37

Суховеи приносят в степи засуху. Поэтому здесь сажают полезащитные лесные полосы.



Государственная лесная полоса Пенза – Каменск длиной в 600 км.



39

На юго-востоке чернозёмные степи переходят в сухие степи и полупустыни. В сухих степях отсутствует сплошной травянистый покров. Население здесь занимается скотоводством.



Ещё южнее, в Средней Азии, полупустыни переходят в песчаные, глинистые и каменистые пустыни.

Песчаная пустыня.



41

В пустынях встречаются заросли саксаула. У этого растения вместо листьев – чешуйки, а корни глубоко уходят в песок в поисках влаги.



42

Обитатель пустынь верблюд — неприхотливое животное. Он поедает любые растения, даже имеющие колючки вместо листьев.



В пустынях на орошаемых землях богатая растительность. Это оазисы.

В Ферганской долине.



44

Большой Ферганский канал.



Вода из каналов подаётся на поля.
Полив хлопчатника.



Для освоения новых земель на юге Туркмении строят Каракумский канал.



47

На Кавказском побережье Чёрного моря расположены влажные субтропики с богатой растительностью.



Бамбуковая роща в районе Батуми.

48



49

В субтропиках выращивают чай, цитрусовые и другие теплолюбивые культуры.

Сбор мандаринов.



50

Чайная плантация.



51

На Черноморском побережье растут величественные эвкалипты, которые поглощают огромное количество влаги и служат своеобразными насосами, осушающими заболоченную почву.



В Советском Союзе принят закон об охране природы. Организованы заповедники.

Зубры в заповеднике „Беловежская пуща“.

Хищников уничтожают.



54

На больших площадях в различных районах Советского Союза проводятся регулярные посадки леса.

Огромные лесные массивы охраняются от пожаров с помощью авиации.



Конец

Диафильм изготовлен
по заказу Министерства просвещения РСФСР

Автор В. Горощенко
Оформила М. Колчина
Редактор В. Лаунберг

Д-211-61 Б05196

Студия „Диафильм“

Москва, Центр, Старосадский пер., д. № 7

Черно-белый 0-20